



Curriculum vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Vasile Constantin FLORIAN

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Cetățenie

Data nașterii

Experiența profesională

Perioada	2009 - 2012
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Departamentul	Protecția mediului și a plantelor, Disciplina Fitopatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2012 - 2018
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Departamentul	Protecția mediului și a plantelor, Disciplina Fitopatologie agricolă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2018 - 2022
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Departamentul	Cultura plantelor, Disciplina Fitopatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2022 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Departamentul	Cultura plantelor, Disciplina Fitopatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Tipul activității sau sectorul de activitate	activitate didactică și de cercetare

Perioada	2017 – 2018
Funcția sau postul ocupat	Director de departament (interimar)
Departamentul	Departamentul de protecția mediului și a plantelor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură

Perioada	2018 – 2024
Funcția sau postul ocupat	Prodecan academic
Departamentul	Facultatea de Agricultură



Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură

Domenii de competență

Fitopatologie,
Protecția plantelor,
Prognoză și avertizare,
Protecția integrată a culturilor
Practică agricolă

Activitate didactică

2009 – prezent: Lucrări practice Fitopatologie generală, an II, Specializarea Agricultură;
2009 – prezent: Lucrări practice Fitopatologie specială, an III, Specializarea Agricultură;
2009 – 2010: Lucrări practice Fitopatologie, an III, Specializarea Biologie
2009 – 2013: Lucrări practice Protecția plantelor și a mediului, an III, Specializarea Ingineria și protecția mediului;
2009 -2010: Curs Fitopatologie, an III, Specializarea Biologie;
2011 – prezent: Curs Fitopatologie generală, an II, Specializarea Agricultură;
2011 – prezent: Curs Fitopatologie specială, an III, Specializarea Agricultură;
2011 – prezent: Curs și lucrări practice Prognoză și avertizare, Master Protecția plantelor
2013 – prezent: Curs și lucrări practice Controlul bolilor în sistemul de agricultură organică, Master Agricultură Organiacă
Îndrumător științific la 60 proiecte de diplomă
35 lucrări de disertație
2 teze de doctorat

Educație și formare

Perioada	2006-2009
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor în Agronomie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Protecția Plantelor, Culturi furajere
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Perioada	2006-2008
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Exploatații Agricole și Agroturism în zona montană
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Master
Perioada	2001-2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer Agronom
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Agricultură
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licență
Perioada	1997-2001
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie – Biologie
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul Teoretic Onisifor Ghibu, Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Liceu



Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină cunoscută	Autoevaluare		Nivel european		Limba engleză	
	Înțelegere	Vorbire	Scriere			
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
	B1	B1	B1	B1	B1	
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă încă din facultate, când am participat la proiecte practice și de cercetare derulate în cadrul facultății O bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a formării profesionale și a participării la diverse sesiuni de comunicări și simpozioane					
Competențe și Aptitudini Organizatorice	Experiență bună ca director de proiect (manager) 2007 – prezent membru în Comisia de Admitere – Facultatea de Agricultură 2010 – 2018 Decan de An Specializarea Agricultură 2007 – 2010 Membru în Colectivul de Organizare a Simpozionului Usamv The International Symposium “Prospects for the 3 rd. Millennium Agriculture” Cluj-Napoca 2014- prezent Organizator al conferințelor societății Protecția Plantelor Transilvania 2014- prezent secretar al consiliului de redacție la Revista Protecția Plantelor 2025 Organizator al Conferinței Inovație și Agro-inteligență în Protecția Plantelor					
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare PC (Word, Excel, Power Point, Access, Navigare internet, FrontPage, CorelDRAW, Corel Photo-Paint)					
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoriile B, C, E					

Informații suplimentare

Doctorat:	2010 teza cu titlul: Studiul influenței principalelor boli ale lucernei asupra recoltei și calității furajului; Coordonator științific: Prof. dr. Ioan Rotar
Lucrări publicate:	20 lucrări primautor 45 co-autor
Cercetare:	director de proiect (3); membru în colectivul de cercetare (3)
Brevete:	Aparat pentru colectarea sporilor (Device for collecting spores); Hotararea nr.4/195 din 30.09.2009, cu nr. inregistrare 1046382/2.11.2009
Membru în organizații profesionale	Membru al Societății de Protecția Plantelor Transilvania Membru al ONG-ului „Protecția Mediului, Vanătoare și Pescuit - PROMEDIU” Membru al Corpului Agronomic Român, Filiala Cluj Membru Al Societății romane de pajisti Membru Asociatia fitosanitara de vest
Calificări:	Fitopatologie, protecția plantelor, prognoză și avertizare, protecție integrată
Premii:	2009 – ACTA PHYTOPATHOLOGICA –acordat de Societatea de Protecția Plantelor Transilvania 2009 – Premiul MERITUL AGRICOL - clasa a III-a – acordat de Corpul Agronomic Român 2010 – Diploma MEDALIA DE AUR – primită la Salonul Internațional de Inventică PRO INVENT
Alte studii	Certificat de formare profesională privind utilizarea durabila produselor de protecția plantelor acordat de Autoritatea Nationala Fitosanitară Certificat de absolvire a cursului de FORMATOR acordat de Asociația Patronilor și Meseriașilor Cluj (APM-Cluj) Certificat de participare la programul de instruire „STATISTICI PRIVIND PRODUSELE DE PROTECȚIA PLANTELOR PLASATE PE PIAȚĂ ÎN ROMÂNIA” Institutul Român de Cercetări Economico-Sociale și Sondaje (IRECSON)

Anexe

Carti	Florian Vasile, 2018, Bolile Lucernei, Ed Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-8887-23-4 FLORIAN Vasile, Simina PAȘCA, Vasile ȘANTA, Mădălina ȘERBAN, 2021, Bolile plantelor tehnice, Ed. Bioflux, ISBN 978-606-9736-02-9
-------	--



Florian Vasile, 2018, Fitopatologie (partea generală), Ed Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-8887-25-8

FLORIAN Vasile, 2021, Fitopatologie - partea specială, Ed. Bioflux e-ISBN 978-606-9736-01-2 (Manual ID)

FLORIAN Vasile, 2021, Fitopatologie 2, Ed. Bioflux, ISBN 978-606-9736-00-5

Lucrări

FLORIAN, V. C., PUIA, C., GROZA, R., SUCIU, L. A., & FLORIAN, T. (2018). Study of the Major Pathogens That Lead to Apple Fruit Decay During Storage. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 46(2), 538-545

HULUJAN, I. B., FLORIAN, T., FLORIAN, V. C., & OLTEAN, I. (2021). Zoophagous entomofauna and entomopathogenic agents reported on *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) in north-western of Romania. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 49(1), 11786. <https://doi.org/10.15835/nbha49111786>

Loredana Suci, Laura Șopterean, Carmen Puia, Teodora Florian, Rozalia Kadar, Florin Russu, Felicia Mureșanu, Adriana Morea, Valentin Crișan, Vasile Florian, 2020, The Behaviour Of Some Winter Wheat Varieties, Created At Ards Turda Against *Fusarium* sp. Attack, During 2015-2018, ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, NO. 37, 2020

FLORIAN Vasile, FLORIAN Teodora, SUCIU Loredana, PUIA Carmen (2018). The influence of different sowing distances of soybean upon bacterial blight, *AgroLife Scientific Journal*, ISSN 2285-5718, 7(1):69-76

FLORIAN Teodora, MACAVEI Laura Ioana, Ionuț Bogdan HULUJAN, Iuliana VASIAN, Stefania TOTOS, GORGAN Monica, OLTEAN Ion, FLORIAN Vasile (2018). Testing of semio-chemical products in monitoring and control of *Rhagoletis cerasi* L. *AgroLife Scientific Journal*, ISSN 2285-5718, 7(1):61-68

Florian Teodora, Oltean Ion, Bunescu Horia, Todoran Firuța Camelia, Florian Vasile (2013). Results Obtained in the Biological Control of Western Corn Root Worm, *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte (2007-2010), *Journal of Food, Agriculture and Environment*, 11(1):306-308

Suci Loredana, Șopterean Laura, Kadar Rozalia, Muresanu Felicia, Miclea Raluca, Florian Vasile, Puia Carmen (2018). The influence of the number of fungicide treatments upon the quality and quantity of winter wheat yield in climatic conditions of Turda, Romania, *Romanian Agricultural Research*, Volume: 35, Pages: 221-228

Florice M., Mitrea I., Oltean I., Florian T., Varga M.I., Vasian I., Florian V., Huluijan I.B. (2018). The Testing Of Some Products In Order To Monitor The *Cameraria ohridella* Deschka-Dimić Species (Lepidoptera: Gracillariidae). *AgroLife Scientific Journal*, 7(2), 53-60.

Florian Teodora, Oltean Ion, Bunescu Horia, Florian Vasile, Todoran Camelia, Dale Laura (2012). The influence of western corn rootworm – *Diabrotica Virgifera Virgifera* Le Conte attack, upon quality of corn seeds, *Journal of Biotechnology*, 161(S):16

INFLUENCE OF SEED AGE ON QUALITY, GERMINATION AND SEED HEALTH IN SOYBEANS - Cristina MOLDOVAN, Vasile FLORIAN, Loredana SUCIU, Adriana MOREA, Adina TĂRĂU, Camelia URDĂ *Scientific Papers. Series A. Agronomy*, Vol. LXV, No. 2, 2022,

Vasian Iuliana, Teodora Florian, Alexandrina Nan, Emese Gal, Monica Gorgan, Ștefania Maria Tôtös, Vasile Florian, Ion Oltean, 2021, Diastereoselective Synthesis of (8E,10Z)-Tetradeca-8,10-Dienal, the Sexual Pheromone of the Horse-Chestnut Leaf-Miner *Cameraria Ohridella* (Lepidoptera: Gracillariidae), *STUDIA UBB CHEMIA*, LXVI, 4, 2021 (p. 205-224) DOI:10.24193/subbchem.2021.4.1(FI-0,558), WOS:000731150600015

Ionuț B. Huluijan, Horia Bunescu, Vasile Florian, Ion Oltean, Monica Gorgan, Sorina D. Popuța, Teodora Florian, (2023), Variation in the susceptibility of blackberry varieties to *Drosophila suzukii* infestation, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 2023, Volume 51, Issue 2, Article number 13111, 17 pag., DOI:10.15835/nbha51213111 (FI-1,8), WOS:001037187700023

Iuliu Ilea, Ionuț Bogdan Huluijan*, Teodora Florian*, Vasile Florian, Ion Oltean, (2023), The gall midge *Obolodiplosis robiniae* Haldemann (Diptera Cecidomyiidae) new invasive alien species in Europa – Review, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 2023, 51(2), 1309, (FI-1,8), WOS:001037187700012

The effect of artificial vs natural infection with *Alternaria alternata* on tomatoes, in the climate change context, Antonia L. FLOREA, Loredana SUCIU, Laura M. ȘOPTERAN, Vasile FLORIAN *NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI* Vol. 52 No. 2 (2024)

Comparative study of some Romanian and foreign apple cultivars response to natural infections with *Erwinia amylovora* (Burrill.), Smaranda D. ROSU-MARES, Anca M. CHIOREAN, Claudiu MOLDOVAN, Georgeta GUZU, Mirela CORDEA, Vasile FLORIAN *Journal of Central European Agriculture*, 2024, 25(3), p.760-766; DOI: /10.5513/JCEA01/25.3.4346

CLIMATE CHANGE AND THE NATURAL INFECTION OF APPLE TREES WITH *ERWINIA AMYLOVORA* BURRILL IN NORTHERN TRANSYLVANIA Smaranda Doina ROȘU-MAREȘ,



Lumiņa Antonela ZAGRAI, Ioan ZAGRAI, Zsolt JAKAB-ILYEFALVI, Anca Maria CHIOREAN, Vasile FLORIAN SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE Volume 68 Issue1 Page140-146 2024

Florian C.V., V. Florian, I. Oroian, 2007 - Diagnoza rapidă a bolilor plantelor prin intermediul calculatorului electronic, Simpozionul științific internațional: „Realizări și perspective în horticultură, viticultură și silvicultură”, Chișinău, 1-3 martie 2007, CD.

Florian C.V., I. Rotar, Mădălina Vancea, V. Florian, 2008 - Alfalfa crop - Diseases and control techniques, The 7 th International Symposium “Prospects for the 3 rd. Millennium Agriculture” Cluj-Napoca, october 2-4 /2008, Buletin USAMV Cluj-Napoca 65 (1), pag. 362, ISSN 1843-5246

Florian C.V., V. Florian, 2009 - Alfalfa Crop – Diseases in Transilvania, Romania, 2007-2008, “43 rd Croatian & 3 rd International Symposium on Agriculture”, Opatija – Croatia, February 18-21/2008, ISBN: 978-953-6135-66-02.

Florian C.V., V. Florian, I. Rotar, 2009, The Influence of Fertilization on Production and the Degree of Attack Lucerne Crop Diseases in the County of Cluj, Buletinul USAMV, nr. 66 (1-2) / 2009, Print ISSN 1843-5246, Electronic ISSN 1843-5386

Florian .V., I. Rotar, Teodora Florian, 2011, The influence of different levels of fertilization and the attack degree of diseases, upon the protein content of alfalfa, CASEE Conference, „The EU strategy for the Danube Region – with specific emphasis on land and water management and the environment”, Proceedings, Godollo, Ungaria

Vasile FLORIAN, Adél TÖRÖK, Teodora FLORIAN, Ioan BRAȘOVEAN Claudia BALINT, 2016, Controlul patogenilor din cultura de fasole cu produse convenționale și neconvenționale, rev. Protecția Plantelor nr 97/2016

FLORIAN, Vasile, Carmen PUIA, Radu GROZA, Loredana A. SUCIU, Teodora FLORIAN (2018) Study of the Major Pathogens That Lead to Apple Fruit Decay During Storage. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 46(2): 538-545.

FLORIAN Vasile, FLORIAN Teodora, SUCIU Loredana, PUIA Carmen (2018). The influence of different sowing distances of soybean upon bacterial blight, AgroLife Scientific Journal, ISSN 2285-5718, 7(1):69-76

Florian V., I. Oroian, **V. Florian**, Adelina Dumitras – 2007, Diagnoza rapida si controlul bolilor infectioase ale plantelor prin intermediul calculatorului electronic, Rev. Protectia Plantelor, nr. 66, Cluj-Napoca, pag. 14-27;

Florian Teodora, I. Oltean, **V. Florian**, 2009, Boli infecțioase transmisibile prin dăunătorii Dale Laura Monica, I. Rotar, Roxana Vidican, **V. Florian**, A. Mogoș, 2010, Determination of chemical composition of *Medicago sativa* plant by destructive and non-destructive method, Research Journal of Agricultural Science, Nr. 42, 411-417

Todoran Firuta Camelia, Teodora Florian, **V. Florian**, 2010, The influence of calibration and treatments with fungicide Topsin 70 PU on germination and strength of maize seeds in maine hybrids cultivated in Transilvania, Romania, ProEnvironment/ProMediu, 3/2010, 288-291

Florian Teodora, I. Oltean, H. Bunescu, **V. Florian**, Ilonka Bodis, 2011, Results obtained in the biological control of *Diabrotica virgifera virgifera* larvae, Annual Scientific Symposium of Agriculture Faculty from Bucharest with International participation, 26-27 May 2011, Scientific Papers, Series A, LIV, Agronomy, București, 391-394 – cotată CNCIS “B+”, *indexată în CAB International Database*

TEODORA FLORIAN, ION OLTEAN, HORIA BUNESCU, FIRUȚA CAMELIA TODORAN, VASILE FLORIAN, Results Obtained in the Biological Control of Western Corn Root Worm, *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte (2007-2010), Food Journal of Agricultura & Environment, Helsinki, Finland ISI impact factor 0.43 - JFAE Vol.10(1) January 2012.,

Ioan BRAȘOVEAN, Ioan OROIAN, Antonia ODAGIU, Vasile FLORIAN, Cristian IEDERAN, Andrei FLEȘERIU, Petru BURDUHOS, Cristian MĂLINAȘ, 2015, Comportarea soiurilor semitimpurii de cartof în privința producției la aplicarea unor tratamente cu produse neconvenționale (2013-2014) rev. Protecția Plantelor nr 96/2015

Suciu Loredana, Șoptorean Laura, Kadar Rozalia, Muresanu Felicia, Miclea Raluca, Florian Vasile, Puia Carmen (2018). The influence of the number of fungicide treatments upon the quality and quantity of winter wheat yield in climatic conditions of Turda, Romania, Romanian Agricultural Research, 35/2018: Online first

FLORIAN Teodora, MACAVEI Laura Ioana, Ionuț Bogdan HULUJAN, Iuliana VASIAN, Stefania TOTOS, GORGAN Monica, OLTEAN Ion, FLORIAN Vasile (2018). Testing of semio-chemical products in monitoring and control of *Rhagoletis cerasi* L. AgroLife Scientific Journal, ISSN 2285-5718, 7(1):61-68



Granturi	<p>Grant de tip BD, Contract nr. BD/41/2007 (2007-2009), cu titlul: Studiul influenței principalelor boli ale lucernei asupra recoltei și calității furajului – Director</p> <p>Proiect TD PN II 70/2008 Cod CNCSIS 115, (2008-2009), cu titlul: Studiul influenței principalelor boli ale lucernei asupra recoltei și calității furajului – Director</p> <p>Contract de cercetare și consultanță, 26083 / 16.12.2020, (2020-2021) cu titlu: Studiul comparativ al unor cultivare de rapiță în vederea stabilirii unor tehnologii optimizate pentru condițiile eco-pedologice din Câmpia Transilvaniei</p>
Membru al echipei de cercetare	<p>CENTRULUI DE CERCETARE TIP B, Protecția Ecologică a Agroecosistemelor (certificat CNCSIS 73 – 02.06.2005) (2005-2011) – Membru, Director Prof. dr. Viorel Florian</p> <p>Proiect nr. 2609, (2007-2010) cu titlul Metoda moderna, neconventionala pentru depoluare microbiana a apelor fenolice, in scopul consolidarii diversitatii biologice – DEFENOL. – Membru, Director proiect Prof. dr. Carmen Puia</p> <p>Proiect nr. 2926, (2007-2010) cu titlul Boiremedierea solurilor contaminate cu produse din industria petroliera pentru redarea acestora in circuitul socio-economic, SOLPETRO – Membru, Director proiect Prof. dr. Carmen Puia</p>

Semnătura
Prof. dr. Vasile Constantin Florian